

# Avertissements agricoles



Bulletin n° 27 du 05 novembre 1986

Numérotation continue : n° 27

**COLZA :**

- . Poursuite du vol de charançon du bourgeon terminal dans certains secteurs

**CEREALES :**

- . Stagnation des populations de pucerons
- . Desherbage de post-levée d'automne
- . Pensez à la pyrale...

**COLZA :**

Le colza possède entre 7 et 10 feuilles, il est, en général, en très bon état végétatif.

Le vol du charançon du bourgeon terminal s'est poursuivi jusqu'au 17/10 dans les secteurs déjà signalés dans notre dernier bulletin : PLATEAU DE HAYE et SUD MEUSIEN :

Postes	NANT LE PETIT 55	PIERREFITTE SUR AIRE 55	CHAMBLEY 54		
Dates	17/10	17/10	10/10	11/10	16/10
Nombre de captures	4	2	2	6	8

**- Préconisations :** Dans ces régions.

- . Parcelles déjà protégées : ne pas intervenir
- . Parcelles non protégées : une intervention est à réaliser dès que possible en cas de captures d'insectes durant les 10 à 15 derniers jours.

Dans les autres régions, continuez à surveiller régulièrement le contenu des bacs jaunes.

Imprimerie de la Station de Recherches NANCY

Directeur-Gérant ~~xxxxxx~~ D. VERBEKE SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Publication Périodique :

CPPAP N° : ~~xxxxxx~~ 2011 ADAbonnement annuel ~~xxxxxx~~ 170 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE

Cité Administrative

54043 NANCY CEDEX

Tél : (8) 337.26.45.



P 41

## CEREALES :

- Les orges sont le plus souvent au stade début tallage.
- L'état des blés varie très fortement selon les dates de semis : les premiers semés commencent à taller, les derniers lèvent seulement.

### - Pucerons :

La tempête, les fortes pluies, les températures fraîches, parfois négatives, ont arrêté le développement des pucerons dont les populations stagnent, voire régressent. Les derniers sondages font état de 0 à 15 % de pieds contaminés, les plus fortes infestations (blé et orge) se situant dans les régions de LUNEVILLE (54) et SAINT MIHIEL (55).

Les analyses réalisées au GRISP de COLMAR pour tester le pouvoir virulifère des pucerons s'avèrent négatives pour le moment.

. Préconisations : Dans la majorité des cas, les traitements insecticides sont prématurés. Continuez à surveiller les parcelles (orge et blé). Faites de préférence vos observations l'après-midi, par temps ensoleillé, la détection des pucerons est plus facile. N'intervenir que si **30 % des pieds** sont porteurs de pucerons. En raison des infestations par foyers, l'échantillonnage doit s'effectuer sur 10 fois 10 plantes prises au hasard sur l'ensemble de la parcelle.

## DESHERBAGE POST-LEVÉE D'AUTOMNE :

De nombreuses spécialités permettent d'intervenir contre de multiples graminées et dicotylédones dès l'automne et après la levée des céréales.

En général, ces produits peuvent être appliqués dès le stade 1 ou 2 feuilles jusqu'au stade tallage de la céréale. L'action étant souvent racinaire et foliaire, l'efficacité est d'autant meilleure que l'on agit sur des mauvaises herbes non levées ou jeunes. Bien que certains produits soient d'un usage plus souple (MEGA PLUS), il est préférable de différer l'intervention en cas de menace de gel dans les 48 heures (c'est l'écart de température entre le jour et la nuit qui importe surtout).

## MAIS :

Dès maintenant, vous pouvez diminuer fortement les risques d'attaque de pyrale pour l'année prochaine en effectuant un labour profond des parcelles de maïs dans lesquelles vous avez observé cet insecte lors de la campagne écoulée.

PRODUITS UTILISABLES EN POST-LEVÉE D'AUTOMNE

Matière active	Spécialité commerciale	Emploi possible sur	Dose/ha produit commercial	Remarques
chlortoluron	- DICURAN Autosuspensible - DICURAN 20 Microsec	blé et orge	4 à 6 l 10 à 15 kg	- Absorption racinaire et foliaire - Peu efficace sur véronique et gaillet - Variétés sensibles
chlortoluron + isoxaben	- CIBRAL	blé et orge	3,5 à 4,5 l	- Absorption racinaire - Peu efficace sur gaillet - Variétés sensibles
chlortoluron + trifluraline	- ESCURAN	orge	4 à 6 l	- Absorption racinaire et foliaire - Variétés sensibles - Peu efficace sur gaillet
isoproturon + neburon	- PRODIX Flo	blé et orge	7 à 8 l	- Absorption racinaire et foliaire - Peu efficace sur gaillet
isoproturon + isoxaben	- IXO 7	blé et orge	2,5 à 4 l	- Absorption principalement racinaire - Inefficace sur gaillet - Si dicot levées, ajouter 2 l/ha de BIFOX - A partir du stade 3 feuilles
triallate	- AVADEDEX BW Granulé	blé et orge	20 à 25 kg	- Absorption par les coléoptiles - Inhibe la levée des graminées y compris folle avoine et brome - Traitement possible sur sol gelé
imazaméthabenz + pendiméthalin	- MEGAPLUS	blé et orge	5 l	- Absorption foliaire et racinaire - Peu efficace sur matricaire et irrégulier sur paturin - Utilisable sur sol gelé - Action très lente
chlorsulfuron + méthabenzthiazuron	- GLEAN T - TRILIXON	blé	3 à 3,5 kg	- Post-levée précoce (limite d'application : mi-novembre) - Absorption racinaire et foliaire - Peu dépendant des conditions de sol - Action lente à se manifester - Peu efficace sur gaillet